Index of Claims

App	lica	tion	/Con	ıtrol	No.
-----	------	------	------	-------	-----

09/942,166

Examiner

Russell L. Guill

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**BLAAUW ET AL.** 

Art Unit 2123

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	_

Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		aim	r			_	Date						laim	1			Date				ı			_				<u> </u>
1	) <u>C"</u>	1	-	r—	_	_	Dati	-	г			<del>  </del>	T	<del> </del>		<del>- '</del>	Jak	_	1	_			3011	<u> </u>	. –			Jate
Second   S	Final	Original	10/14/05									Final	Original									Final	Original					
Section   Sect		1	1		$\vdash$		<u> </u>	1					51		1	T	П		1	+		<u> </u>	101					
3    V					T				$\vdash$		_			1 1	+	†	Н	$\dashv$	$\neg$	+-		<del>                                     </del>					М	$\vdash$
4   V   5   V   5   5   5   5   105   105   106   106   107   107   107   108   109   109   109   109   109   109   109   100   10															1	t			$\dashv$	十				H			П	
55					$\vdash$	$\vdash$		Г						ΤĦ	+	t	П		$\dashv$	1							$\sqcap$	
6		5	1										55		T	T			$\neg$	<b>T</b>	1						П	
7		6	1					Г	Г							T				$\top$	1						П	$\sqcap$
8    V			1										57			T				1			107				П	
10   V																				1			108					
11		9	1										59			Т				T	l		109		П			
12													60								1		110				П	$\Box$
13    V																					1							
14    N																					]							
15    V						L			<u> </u>		_					L					l							
16    V				L.		<u> </u>			_	L					$\perp$										L.			$\Box$
17				<u>_</u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Ш	]	<b> </b>		$oxed{oxed}$			Ш		$\bot$									$\Box$
18				_	L		_				_	·		니니		<u> </u>			$\perp$		l		116		L		Ш	$\sqcup$
19   V								_	L			<u> </u>		ot	_	丄									Ц.		Ш	$\sqcup$
120						_	L	L.	_			·				↓_			_	╄				L	<u> </u>			oxdot
121   1						L.	_		ļ		_	<u> </u>		$\sqcup \bot$	_	1_			$\perp$	$\perp$					L		Ш	
122   1						<u> </u>			L		_				$\perp$	_	Ш	$\Box$	$\bot$	_	ŀ			_	L		Ш	$oldsymbol{\sqcup}$
Table   Tabl	<u> </u>			_	<u>L</u>	L		<u> </u>	L	L	_	ļ			4_	_	Щ							_	L	_	Ш	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$
Teal	<u> </u>			L.,	ļ	<u> </u>	╙	$\vdash$	<u> </u>	L	_			<del>                                     </del>	_	↓_	Щ	$\dashv$	-			L	122	_	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
75	<u> </u>				L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<b></b>	-	$\bot$	Щ							_			Щ.	$\vdash$
Tell					<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_		-			4	╄	Щ	_		+				_	$\vdash$		Н	$\vdash$
127	-				<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		$\dashv$	<u> </u>		-		╄	Ш	_	_	+			125	_	<u> </u>		Ш	$\vdash$
28	-			-	├-	<u> </u>	-	H	H		$\dashv$			-	-	╀	Н							_	L			
29 √       129         30 √       80         31 √       130         32 √       131         33 √       82         83       133         34       84         35       85         36       136         37       87         38       136         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       99         49       144         49       99					<u> </u>		┝	H	<u> </u>			-			+	╀	Н	$\dashv$	-+-	-			127		<u> </u>		Н	⊢-
30				_	H	<u> </u>	$\vdash$	├	H	_	ᅴ	-		-		╁	Н	$\dashv$		+			128	_	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
31	-				<u> </u>		⊢	-			ᅴ	-		$\vdash$	+-	╁	Н	$\dashv$		+		<u> </u>	129	H	-	-		$\vdash$
32				_	$\vdash$		┝			-	$\dashv$			$\vdash$	+-	┾╌		$\dashv$	+	+				-	H			<del>-  -</del>
33       √       83       133       134         35       85       135       135       136       136       137       137       137       137       137       138       138       138       138       139       139       140       140       141       141       142       142       142       142       142       143       143       143       144       144       144       144       144       144       145       146       147       147       148       149       140       140       141       141       141       141 <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td>╁╌</td> <td>Н</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>_</td> <td>Н</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>-</td>	-					-	-				$\dashv$	-		-	+	╁╌	Н	$\dashv$	$\dashv$	+-		-		-	_	Н	$\vdash$	-
34     84       35     85       36     86       37     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98       48     99       49     148       49     99	-			_	$\vdash$	<del></del>	-			-	$\dashv$	-		$\vdash$	+	┼	Н	$\dashv$		+-		<u> </u>			-	-	$\overline{}$	$\vdash$
35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149	-			_			┢		$\vdash$		$\dashv$	}			+	╁	Н		+	+							$\vdash$	
36       37       86       136       137         38       88       138       138       139         40       90       140       141       141       141       141       141       141       142       142       142       142       143       143       144       144       144       144       145       145       146       147       147       147       148       148       149       140       140       141					-	$\vdash$	$\vdash$				ᅥ	-			+-	$\dagger$	Н			+				$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			H			<u> </u>	$\vdash$				一			- -	+	t	Н	-	$\dashv$	+			136	$\vdash$		Н	-	$\vdash$
38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	<b>—</b>					<u> </u>	_			Н	$\dashv$				+	$t^-$	Н	-	$\dashv$	+					$\vdash$	H	-	$\vdash$
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99							$\vdash$					<u> </u>		<del>   -</del>	+	T	H		_	$\top$		$\vdash \vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	$\vdash$
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149				_		$\vdash$	<u> </u>							$\vdash$	$\top$	1	H		_	$\dagger$			139	$\vdash$		$\vdash$	$\neg$	$\vdash$
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99						T		П			$\neg$				$\top$	$\dagger$	М			<del>                                     </del>						$\Box$	$\dashv$	$\Box$
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		41													$\top$	1	П		1	$\dagger$							$\neg$	$\Box$
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		42												$\sqcap$	$\top$	1	П	$\neg$		$\top$								$\neg \uparrow$
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		43													$\top$		П	$\Box$		1	. ,							
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		44											94		T						i		144				$\neg$	$\Box$
46     96       47     97       48     98       49     99													95		T						i							
47     97     147       48     98     148       49     99     149															$oxed{oxed}$								146					
49 99 149																												
														$\Box \Box$														$\square$
50	L								$\Box$				99										149					
	<u></u>	50				L.		L_	L		]		100			匚							150					

Teal	Cli	aım	<u> </u>				Jate	<u>e</u>			
102	Final	Original									
102		101				_			<b></b>		П
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		102	_	-	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	-	Н
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149	-	102	$\vdash$	-		_	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	Н
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149		103	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	╙		Ш
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149		104		L.				_	$ldsymbol{le}}}}}}$	_	Ш
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149		105									لـــا
107		106									
109		107		Γ				Г			$\Box$
109		108									
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109		Т				<u> </u>			H
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	$\vdash$	┢	-	Η-	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	Н
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	-	-	┝	H	H	┝	$\vdash$		$\vdash$
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	├	-	Н
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	-	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	$\vdash$	⊢		<u> </u>	$\vdash$	├	<b>—</b>	$\vdash$	Щ
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	_	L.	L_	L	ldash	L	L_	lacksquare	Ш
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115	_	L	<u> </u>	<u>_</u>	$oxed{oxed}$	_			Ш
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	Ь.	L		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚	<u></u>	L	Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	!	117				L	L	匚			Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		$\vdash$	$\vdash$						П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124				_			$\vdash$		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125									
128		126									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130							Г		П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									$\Box$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132				_		_	Г	Г	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133		_			Н	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\neg$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	<del> </del>			-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\dashv$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	_	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139		<u> </u>	$\vdash$	-		$\vdash$			$\vdash$
141		140						<del></del>			H
143		141		$\Box$						П	$\sqcap$
143		142									
145 146 147 148 149		143									
146 147 148 149											
147 148 149											
148				تــــا				L		Щ	
149											
		148		L_				L		$\Box$	
150											
		150									